Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Reexamination Index of Claims 10/516,786 EDELER ET AL. Examiner Art Unit Kiet Doan 2617 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** Allowed Restricted 0 Interference Objected

Cla	aim	Date								$\neg$	Cla	aim	Date							1	Cl	aim	Date								_	
						$\dashv$	U	Date								- Date								_								
Final	Original	4/11/06									Final	Original										Final	Original									
	1	1	Н			_	-	_	$\vdash$	ㅓ.	-	51	Н	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$		+	+	+	1		101	-	-		_		Н	$\vdash$	$\dashv$	_
	2	1	П				Т	П	$\vdash$	_		52	Н			寸		$\pm$	+	$\top$	1	-	102	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$
	3	1	П				┢				-	53			寸	7		7	1	<b>+</b>	1		103	_			$\vdash$	$\neg$	_	$\sqcap$	一	$\neg$
	4	1			_		İ					54	Ħ			_	_	$\top$	$\top$	$\top$	1	<b>—</b>	104								十	-
	5	1										55			7	$\neg$		7	+	1	1		105							$\Box$	$\dashv$	_
	6	V	П					П		Ti.		56	П			$\neg$		╅		Ī	1		106					$\neg$		П	$\dashv$	_
	7	√								$\neg$		57	П					_			1		107							П	$\dashv$	$\neg$
	8	1								7		58				$\Box$		$\top$			1		108							$\Box$	$\dashv$	$\neg$
	9	√										59						T	T		1		109							П	$\exists$	
	10	√										60									]		110							П	$\neg$	
	11	1										61									]		111							П		
	12	√	Ш									62											112									
L	13	1								_]		63					$\Box$						113									
<u></u>	14	1	Ш				$oxed{oxed}$	Ш			<u> </u>	64											114									
<u></u>	15	√,	Ш					Ш	$\sqcup$	_		65				$\perp$				_	1		115							Ш		
<u> </u>	16	1	Ш					Ш	Ц	_		66		Ц	_	$\perp$	$\perp$		4		1	$\Box$	116	Ш				Ш		Ш		
<u> </u>	17	ļ	Щ				_	Ш	-	_		67						4	4	4	1		117	$\Box$				Щ		Ш	_	
<u> </u>	18	_	Ш				_	Щ	$\dashv$	_	ļ	68				_	_	_	4		1		118					Ш		Ш	_	
L	19	<u> </u>							$\perp$	_		69	Ш	$\Box$	_	_	_	_	4		1		119							Ш	$\dashv$	
	20	<u> </u>	Ш							_		70	Ш		_			_	4	Щ.	1		120	Щ						Ш	4	
	21	<u> </u>	_				$\vdash$	-	-	_	<u> </u>	71	H		_		_	_	4	4	1		121					Щ		$\sqcup$	$\dashv$	
<u> </u>	22	-	Н		-		<u> </u>				-	72	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	_	4-			-	-	122	-	-		Ш			$\vdash$	4	
⊢	23	<del> </del>	$\vdash$				<u> </u>		-	-		73	$\vdash$	$\dashv$	-	-		+	+	1	-	<u> </u>	123							$\vdash$	-	
<u> </u>	24 25	⊢	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			-	74		-		-	-	+	+	+	┨	-	124		$\vdash$						-	
<u> </u>	26	├	$\vdash$	$\dashv$		_	-	$\dashv$		-1	-	75 76	-	-	-+	$\dashv$		+	+	╆┈	┨	-	125 126		$\dashv$		$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	
	27	-	Н	$\dashv$		-	-	$\dashv$	$\vdash$	-	-	77		$\dashv$	-	-+	+	+	+-	+	┨	$\vdash$	127	$\vdash$	$\vdash$		H	Н	-	$\vdash$	$\dashv$	_
	28	┝	Н	$\dashv$	-		-		$\vdash$	-	-	78	Н	$\dashv$		+	+	+	+	+-	┨	$\vdash$	128	-		-	┝	Н		$\vdash$	-	
	29	<del> </del>	Н	$\dashv$			-		$\vdash$	$\dashv$		79	$\vdash$	-		$\dashv$	+	╅	╁	+	┨	-	129	$\dashv$	$\dashv$	-	<del> </del>	Н		$\vdash$	$\dashv$	
	30			_			-		$\Box$	_	-	80	Н	_	_	+	+	+	+	+	1		130	$\vdash$		-	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\dashv$	
	31								$\vdash$	$\dashv$	<b></b>	81		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+-	+	+	1		131			$\vdash$	$\vdash$	Н	_	$\vdash$	$\dashv$	
	32		П						$\Box$	$\dashv$		82	$\Box$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+	+	+-	1		132			-	$\vdash$	$\exists$		$\sqcap$	$\dashv$	
	33		П							$\neg$		83	П			寸	$\top$	十	$\top$	$\top$	1	$\Box$	133	$\neg$	$\Box$				$\neg$	$\sqcap$	$\dashv$	
	34									$\exists$		84		$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\top$	†	T	1		134							$\sqcap$	$\dashv$	
	35											85				丁					]		135							$\sqcap$	$\dashv$	_
	36											86						J		T	]		136							$\sqcap$	$\dashv$	
	37											87		$\Box$				$oldsymbol{\mathbb{T}}$		I			137								$\Box$	
	38											88				$\Box$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\perp$				138									_
	39		Ш	$\Box$								89						$\perp$	$oxed{\Box}$				139									
	40		Ш						$\Box$	$\Box$		90				$\Box$					]		140								$\Box$	
	41	<u> </u>	Ш			Ш	_		Ш	_		91	$\Box$			[	$\perp$			L	1		141									
	42											92			_	_			ᆚ		]		142								$\perp$	
	43	_	Ш			Ш		Ш		_		93	Ш		_	$\perp$	$\perp$	ᆚ	$\perp$	$\perp$		$\square$	143		$\Box$					$\sqcup$	[	
<u> </u>	44	<u> </u>	Щ		Щ	Ш		Ш	$\sqcup$	_		94	Ш		_	_	$\perp$	$\perp$		4_	1		144	$\Box$		$\Box$	Ш	$\Box$		Ш	$\Box$	
	45	<u> </u>	Щ		Щ	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	$\sqcup$	_		95	Ш	_	_	4	4		1	_			145				$oxed{oxed}$	$\Box$		Ш		
<u> </u>	46	<u> </u>	Щ			$\Box$	<u> </u>	Ш	$\sqcup$	_		96		_	_	4				$\perp$	`	$\square$	146				$oxed{oxed}$	Ш		$\sqcup$	_	
<u> </u>	47	<u> </u>	Щ	_	Щ	Щ	<u> </u>	Ш	-	_	<u> </u>	97	$\sqcup$	_	_	_	$\dashv$	4	$\perp$	$\bot$			147			<u> </u>	L	Ш	Щ	Ш	_	_
	48	<u> </u>		_					$\vdash$	4		98	$\square$		_	_	_	_	4	╀-	-	$\vdash$	148				Щ			<b> </b>	_	_
<u> </u>	49	<del> </del> _	Н			Ш	<u> </u>	$\sqcup$	$\sqcup \downarrow$	_		99	$\sqcup$	-	_	_	$\perp$	- -	$\bot$	+-	-		149			Ш	L	Ш	$\sqcup$	Щ	$\dashv$	_
	50		Ш				Ц.					100		$\Box$		1.	l_				]		150							Ш	_ 1	